TELECO

I

Antenne e Accessori TV per Camper e Caravan

2011

KÖNIG KUNDE AWARD 2009

1. PLATZ IN DER ZUBEHÖR-KATEGORIE SATELLITEN-ANLAGEN

REISE MOBIL INTERNATIONAL

Europas kompetente Fachzeitschrift

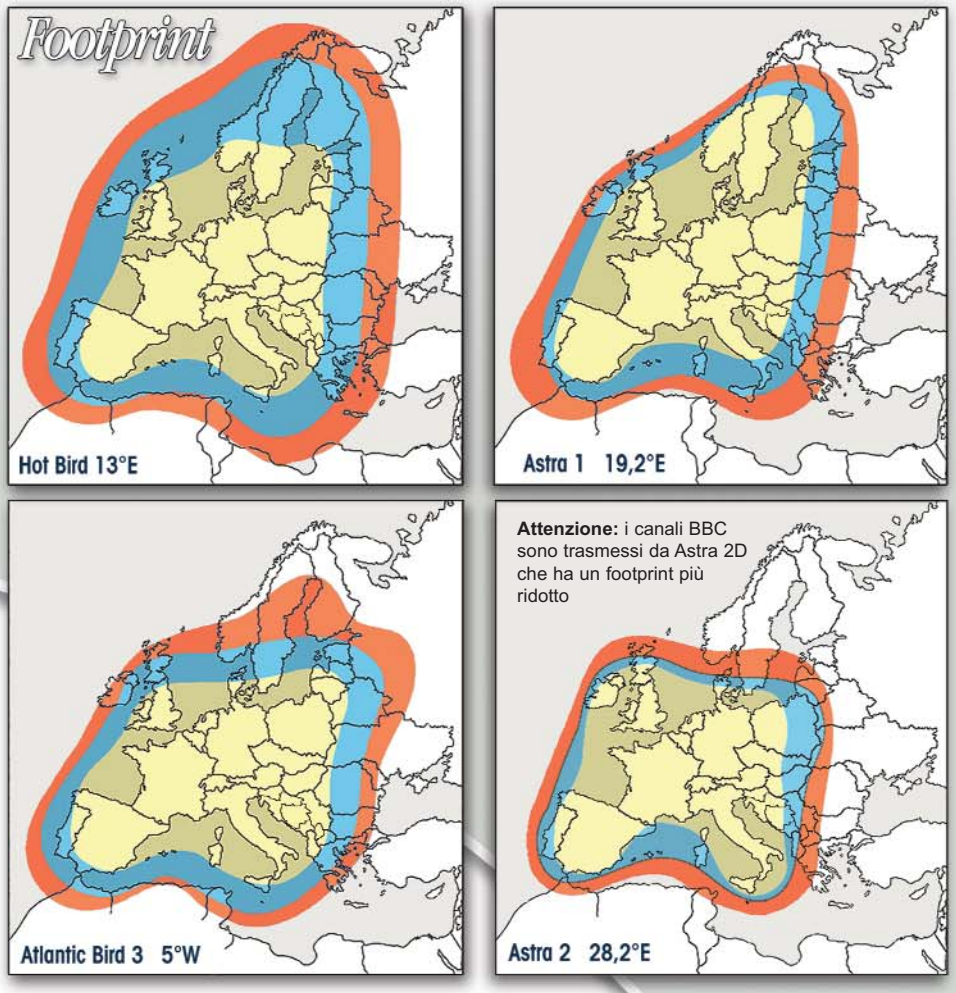
TELECO

Una perfetta armonia tra Forma, Funzione e Materiali impiegati

1) Un Design capace di integrarsi felicemente con ogni tipo di Camper sia nella sua forma esterna, che con ogni particolare dell'arredamento interno.
2) Una continua innovazione tecnica frutto di un'esperienza antica, rinnovata e proiettata nel futuro dall'entusiasmo, dalla fantasia e dalle competenze di una equipe di giovani progettisti Teleco.
3) Una scelta dei materiali realizzata in base a severe prove e controlli di qualità per garantire inalterabilità estetica e durata nel tempo di ogni prodotto.
Questi i tre semplici ingredienti che costituiscono la base della nostra affermazione su tutti i mercati Europei e la cui sintesi si trova in ogni prodotto Teleco

Consigli per la scelta della parabola

All'interno delle aree colorate (Foot - Print) é garantita la ricezione dei segnali televisivi e Radio trasmessi dai 4 gruppi di satelliti indicati. Occorre tener presente che in caso di cielo coperto e pioggia i segnali diventano più deboli e quindi si potrebbero avere immagini con punti bianchi e neri oppure le immagini potrebbero addirittura sparire. È quindi importante, al momento della scelta del sistema satellite da installare sul vostro veicolo, valutare attentamente che le dimensioni della parabola siano adatte a ricevere bene i segnali satellite nei luoghi delle vostre vacanze.


Footprint
Hot Bird 13°E
Astra 1 19,2°E
Atlantic Bird 3 5°W
Attenzione: i canali BBC sono trasmessi da Astra 2D che ha un footprint più ridotto
Astra 2 28,2°E

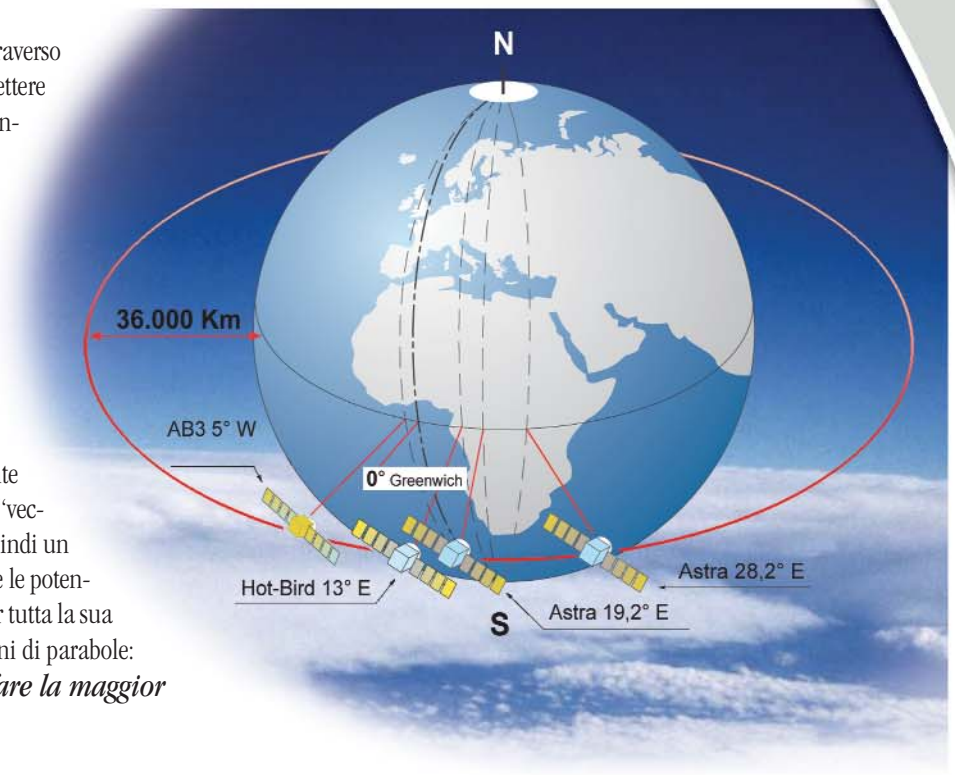
Le ragioni di una Scelta

Posizione dei satelliti per trasmissioni televisive e radio

Tutti i satelliti sono posizionati su un'orbita in corrispondenza dell'equatore a una distanza di circa 36.000 Km dalla terra. Ciascuno di essi é situato in una posizione fissa e ben definita di tale orbita la quale viene indicata in gradi rispetto al meridiano di Greenwich. I satelliti Astra 1 sono tutti posizionati a 19,2° Est del meridiano di Greenwich. I satelliti Hot Bird sono tutti posizionati a 13° Est del meridiano di Greenwich. Il satellite Atlantic Bird 3 (AB3) è posizionato a 5° Ovest dal meridiano di Greenwich.

Potenza di trasmissione dei Satelliti (Foot-Print)

Dato che i satelliti si alimentano esclusivamente attraverso dei pannelli solari, la potenza disponibile per trasmettere sulla terra é molto bassa e quindi sono costretti a concentrare tutta la loro energia di trasmissione in aree della terra molto limitate per permettere che la ricezione dei segnali trasmessi sia realizzabile con parabole non troppo grandi. L' effetto di trasmissione dei segnali é simile a quello di un faro d'automobile: più forte al centro del fascio e man mano più debole verso i bordi. Queste aree, entro le quali é possibile ricevere i segnali trasmessi dal satellite, si chiamano Foot-Print e per ogni satellite abbiamo un Foot-Print diverso dipendente dalla potenza del satellite stesso. Ad es. i satelliti più "vecchi"hanno una potenza di trasmissione minore e quindi un Foot-Print più piccolo . Prendendo in considerazione le potenze dei satelliti più importanti la TELECO ha scelto per tutta la sua gamma di sistemi di ricezione satellite tre dimensioni di parabole: ***50 cm, 65 cm e 85 cm in grado di soddisfare la maggior parte delle esigenze di ogni camperista.***



Sistemi Sat Automatici

FLATSAT EASY Pag 7

FLATSAT DIGITAL Pag 8

FLATSAT SKEW EASY Pag 9

FLATSAT SKEW DIGITAL Pag 9

FLATSAT INTEGRA Pag 10

FLATSAT CLASSIC EASY Pag 11

FLATSAT CLASSIC DIGITAL Pag 12

INTERNET SAT Pag 13

Sistemi Sat Manuali

VOYAGER DIGIMATIC Pag 17

VOYAGER G3 Pag 19

VOYAGER MOTOSAT Pag 20

VOYAGER MOTOSAT DIGIMATIC Pag 20

CARRY SAT ALU Pag 21

ACCESSORI

DSF 80/E Pag 21

DSF 80 Pag 21

SPCA Pag 22

SPC Pag 22

FSAT1 Pag 22

CAD/AS Pag 22

MSE Pag 22

F CONNETTORI Pag 22

VK2 Pag 22

RICEVITORI

FORCE T80 HD Pag 23

I - CAN Pag 23

RDS 2500 Pag 23

TSDR 5000 CI Pag 24

RDT 1000 PVR/12 Pag 24

ANTENNE DIRETTIVE

TELEPLUS X2/39U Pag 26

TELEPLUS X2/165VU
TELEPLUS X2/110VU Pag 26

TELEPLUS 3G Pag 27

TELEPLUS Pag 28

ANTENNE OMNIDIREZIONALI

WING Pag 30

WING 11 Pag 30

WING 22 Pag 30

WEEKEND SUPER Pag 31

YACHTING 11 Pag 31

WALKIE 22 Pag 31

TELEVISORI

LTV 1511 Pag 32

BIKE ELECTRA Pag 33

Antenne Satellite a Puntamento Automatico

15-17 cm FLAT PROFILE

Solo 15 - 17 cm di altezza (a parabola chiusa) sul tetto del veicolo

- *Elettronica di comando nell'Unità interna*
- *Tante opzioni per impianti sofisticati GPS SKEW - TWIN - QUAD*

Sistema di sicurezza incorporato, con abbassamento automatico dell'antenna alla messa in moto del veicolo.

Semplici da installare

- *Dotazione completa di cavi ed accessori.*
- *Piastra di fissaggio in alluminio che permette di fissare l'unità motrice al tetto anche solo utilizzando collanti ad alta tenuta (es. SYKAFLEX) senza dover effettuare fori.*
- *Collegamento diretto ad una batteria 12 Volt*

Facili da usare

- *Basta premere un tasto per puntare il satellite*
- *Tempo medio di ricerca Satellite: 60 secondi.*
- *Tutti i modelli con telecomando sono dotati di un Mini estensore di telecomando MIR, facilmente applicabile a parete o sul televisore, il quale permette di effettuare tutte le operazioni con il telecomando anche se l'unità di controllo non è accessibile*

Alta tecnologia

- *Ricevitore Analogico-Digitale ed unità di comando realizzato con tecnologia miniaturizzata SMD su schede Multilayer.*
- *Software riprogrammabile per aggiornamenti futuri.*
- *Parabole con LNB Universale per la ricezione di programmi Analogici e Digitali.*

- *Braccio Antitorsione con profilo aereodinamico*

- *Fusione d'alluminio in speciale Tecnologia a iniezione DIE-CASTING (Più leggera e rigida) con verniciatura epossidica anticorrosione*

- *Sistema motorizzato con ingranaggi in Acciaio e Bronzo per un puntamento perfetto e sempre stabile del satellite .. esente da Manutenzione!!!*

Antenna Satellite Automatica con Pannello a Parete

FLAT PROFILE 15-17cm

FLATSAT EASY

Sistema di puntamento Autonomo con pannello di comando a parete, può essere abbinato a qualunque Ricevitore Satellite (Non fornito). Particolarmente indicato per essere collegato **ai ricevitori SKY.**

- Tutti i satelliti più importanti in Memoria: Hot Bird, Astra 19, Astra 23, Atlantic Bird 3, Hispasat, (Thor) Astra 28, Sirius
- Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo

- Dimensioni Parabole:
FLATSAT EASY 50: 49 x 45,5 cm
FLATSAT EASY 65: 72 x 67 cm
FLATSAT EASY 85: 91 x 85 cm

Tutte le operazioni vengono fatte con un semplice Pannello a Parete tramite 3 SOLI TASTI!

- *Tasto SAT: Seleziona il satellite e avvia la ricerca*
- *Tasto di abbassamento antenna*
- *Tasto ON/OFF*
Si collega all'unità di comando con un cavo lungo 3 mt

Unità di comando

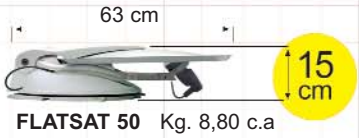
- *Alimentazione: 12 Volt*
- *Consumo max: 2,0 A*
- *Dimensioni: 136x198x62 mm*
- *Peso: 780 g*

MODELLI DISPONIBILI

FLATSAT EASY 50
FLATSAT EASY 65
FLATSAT EASY 85

OPZIONI

TWIN: per 2 ricevitori



FLATSAT 50 Kg. 8,80 c.a

FLATSAT 65 Kg. 10,5 c.a

FLATSAT 85 Kg. 11,6 c.a

Antenna Satellite Automatica con Ricevitore incorporato e telecomando

FLAT PROFILE 15-17cm

FLATSAT DIGITAL

Dotato di Ricevitore Digitale con 2 slot Common Interface, incorporato nel contenitore dell'unità di comando. Si possono ricevere tutti i programmi Digitali in chiaro ed i programmi codificati relativi al modulo CAM (optional a richiesta) e alla Smart card (Non fornita) utilizzati. Tutte le funzioni sono comandate da TELECOMANDO.

- Tutti i satelliti più importanti in Memoria: Hot Bird, Astra 19, Astra23, Atlantic Bird3, Hispasat, Thor, Astra 28, Sirius
- Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo

- Dimensioni Parabole:
  FLATSAT DIGITAL 50: 49 x 45,5 cm
  FLATSAT DIGITAL 65: 72 x 67 cm
  FLATSAT DIGITAL 85: 91 x 85 cm

Ricevitore Digitale Common Interface

- *5000 canali Digitali Tv e Radio*
- *10 Liste per canali Favoriti*
- *2 Slot Common Interface*
- *OSD Multilingua*
- *2 Prese Scart: TV-VCR*
- *3 Prese RCA: 2 Audio + 1 Video*
- *1 Presa Audio Digitale SPDF*
- *1 Modulatore: CH 21-69*
- *1 Telecomando*
- *1 Mini Ricevitore di Telecomando MIR*
- *Alimentazione: 12 Volt*
- *Consumo max: 3,2 A circa*
- *Dimensioni: 305 x 215 x 60 mm*
- *Peso: 1,750 Kg*

FLATSAT50 Kg. 8,80 c.a

FLATSAT 65 Kg. 10,5 c.a

FLATSAT 85 Kg. 11,6 c.a

MODELLI DISPONIBILI

FLATSAT DIGITAL 50
FLATSAT DIGITAL 65
FLATSAT DIGITAL 85

OPZIONI

TWIN: per 2 ricevitori

Antenna Satellite Automatica con Regolazione SKEW da GPS

*Sistema di puntamento Automatico Satellite con regolazione super precisa dell'angolo di ricezione ottimale dell'LNB tramite un modulo GPS incorporato. Il Flat Sat Skew è l'antenna ideale per tutti coloro che viaggiano con il loro camper dall'estremità Est (Turchia) a quella ovest (Marocco) del territorio Mediterraneo e non vogliono più preoccuparsi di aggiustare la posizione dell'LNB sulla propria antenna per ogni zona in cui ci si trova. Infatti mentre al centro del Footprint, si ha una ricezione ottimale con l'LNB posizionato orizzontalmente, muovendosi verso gli estremi Sud Est o Sud Ovest dell'area Mediterranea, per ottenere il massimo segnale occorre salire sul tetto del camper e ruotare l'LNB in senso **ANTIORARIO o ORARIO**. Con il Flat Sat Skew questa operazione non è più necessaria perchè ad ogni puntamento della parabola il meccanismo di Skew automaticamente preleva la posizione esatta del veicolo dal modulo GPS incorporato e quindi ruota l'LNB nella posizione di MASSIMA ricezione del segnale.*

MODELLI DISPONIBILI

FLATSAT SKEW EASY 65
FLATSAT SKEW EASY 85
FLATSAT SKEW DIGITAL 65
FLATSAT SKEW DIGITAL 85

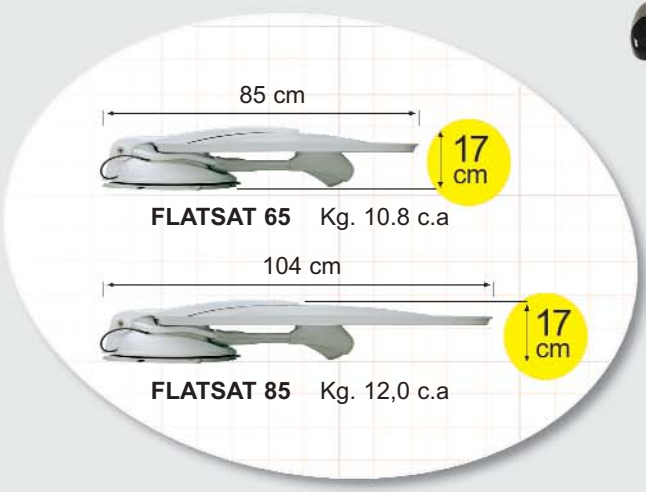
OPZIONI

TWIN: per 2 ricevitori

FLATSAT SKEW EASY

Unità di comando con pannello a parete, collegabile ad un qualunque Ricevitore Satellite

- *Sette satelliti in memoria Astra 28°, Astra 23°, Astra 19°, Hot Bird, Sirius, Atlantic Bird 3, Hispasat*
- *Chiusura di sicurezza automatica all'avviamento del veicolo*
- *Alimentazione 12 Vdc*
- *Consumo Max: 2,0 Amp*



FLATSAT SKEW DIGITAL

Unità di comando dotata di Ricevitore Digitale Satellite con 2 porte Common Interface per la ricezione di programmi in chiaro e codificati (attraverso un modulo CAM e ad una CARD adeguati NON FORNITI) e con telecomando.

- *Tutti i satelliti più importanti in memoria.*
- *Chiusura di sicurezza automatica all'avviamento del veicolo*
- *Alimentazione 12 Vdc*
- *Consumo Max: 3,20 Amp circa*

Antenna Satellite Automatica con telecomando

Tutto con un solo Telecomando

Tutte le operazioni di puntamento sono visualizzate sul TV

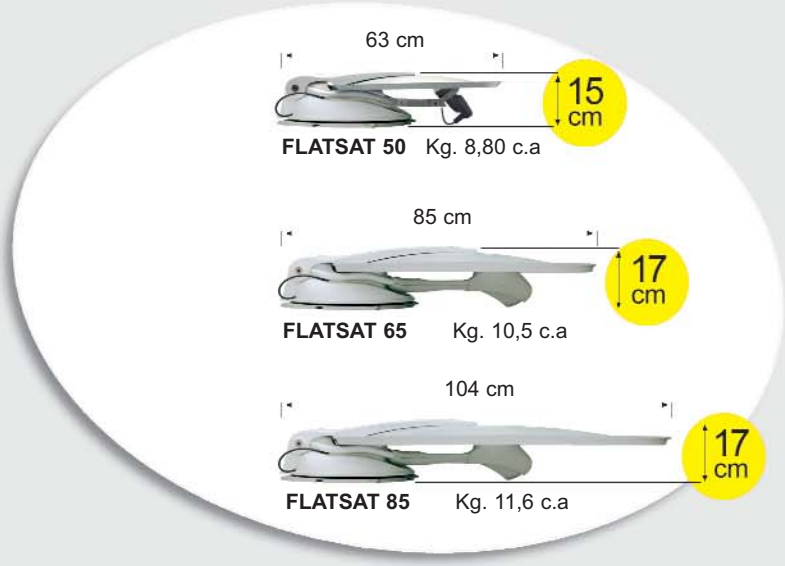
1. *Puoi comandare la tua antenna SAT*
2. *Puoi selezionare i canali sul tuo ricevitore*
   (Compatibile con tutti i ricevitori TELECO ed anche con apparecchi di altre marche)
3. *Puoi pilotare la tua TV*
   (Compatibile con i TV TELECO ed anche con apparecchi TV di altre marche)

- Dimensioni Parabole:

FLATSAT INTEGRA 50: 49 x 45,5 cm
FLATSAT INTEGRA 65: 72 x 67 cm
FLATSAT INTEGRA 85: 91 x 85 cm

MODELLI DISPONIBILI

FLATSAT INTEGRA 50
FLATSAT INTEGRA 65
FLATSAT INTEGRA 85



Antenna Satellite Automatica con Pannello a Parete

FLAT PROFILE 15-17cm

FLATSAT CLASSIC EASY

Sistema di puntamento Autonomo con pannello di comando a parete, può essere abbinato a qualunque Ricevitore Satellite (Non fornito). Particolarmente indicato per essere collegato **ai ricevitori SKY.**

- Tutti i satelliti più importanti in Memoria: Hot Bird, Astra 19, Astra 23, Atlantic Bird 3, Hispasat, Astra 28, Sirius
- Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo

- Dimensioni Parabole:
FLATSAT CLASSIC EASY 65: 63,5 x 59 cm
FLATSAT CLASSIC EASY 85: 85 x 78 cm

Tutte le operazioni vengono fatte con un semplice Pannello a Parete tramite 3 SOLI TASTI!

- *Tasto SAT: Seleziona il satellite e avvia la ricerca*
- *Tasto di abbassamento antenna*
- *Tasto ON/OFF*
Si collega all'unità di comando con un cavo lungo 3 mt

Unità di comando

- *Alimentazione: 12 Volt*
- *Consumo max: 2,0 A*
- *Dimensioni: 136x198x62 mm*
- *Peso: 780 g*

MODELLI DISPONIBILI

FLATSAT CLASSIC EASY 65
FLATSAT CLASSIC EASY 85

OPZIONI

TWIN: per 2 ricevitori
QUAD: per 4 ricevitori

FLATSAT 65 Kg. 9,0 c.a

FLATSAT 85 Kg. 10,8 c.a

Antenna Satellite Automatica con Ricevitore incorporato e telecomando

FLAT PROFILE 15-17cm

FLATSAT CLASSIC DIGITAL

Dotato di Ricevitore Digitale con 2 slot Common Interface, incorporato nel contenitore dell'unità di comando. Si possono ricevere tutti i programmi Digitali in chiaro ed i programmi codificati relativi al modulo CAM (optional a richiesta) e alla Smart card (Non fornita) utilizzati. Tutte le funzioni sono comandate da TELECOMANDO.

- Tutti i satelliti più importanti in Memoria: Hot Bird, Astra 19, Astra 23, Atlantic Bird 3, Hispasat, Astra 28, Sirius
- Sistema di sicurezza con chiusura automatica dell'antenna all'avviamento del veicolo
- Dimensioni Parabole:
  FLATSAT CLASSIC DIGITAL 65: 63,5 x 59 cm
  FLATSAT CLASSIC DIGITAL 85: 85 x 78 cm

RICEVITORE DIGITALE Common Interface

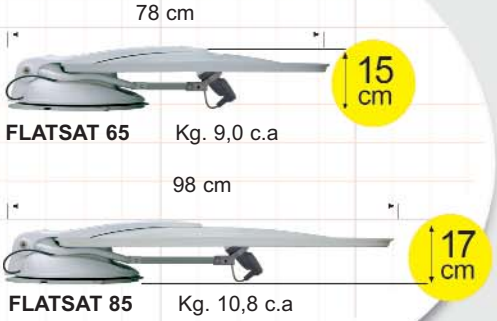
- *5000 canali Digitali Tv e Radio*
- *10 Liste per canali Favoriti*
- *2 Slot Common Interface*
- *OSD Multilingua*
- *2 Prese Scart: TV-VCR*
- *3 Prese RCA: 2 Audio + 1 Video*
- *1 Presa Audio Digitale SPDF*
- *1 Modulatore: CH 21-69*
- *1 Telecomando*
- *1 Mini Ricevitore di Telecomando MIR*
- *Alimentazione: 12 Volt*
- *Consumo max: 3,2 A circa*
- *Dimensioni: 305 x 215 x 60 mm*
- *Peso: 1,750 Kg*

MODELLI DISPONIBILI

FLATSAT CLASSIC DIGITAL 65
FLATSAT CLASSIC DIGITAL 85

OPZIONI

TWIN: per 2 ricevitori
QUAD: per 4 ricevitori



Antenna Satellite **Automatica** *Internet e TV*

Navigare in Internet via satellite è ora una realtà!

Il nuovo Magic Sat Internet Teleco vi offre la possibilità di usufruire anche sul vostro MotorHome di tutti i servizi di collegamento a banda larga bidirezionali offerti da ***Astra 2 Connect*** *sul Satellite* ***ASTRA a 23,5°Est****. Questo significa che oltre a navigare in Internet e trasmettere e ricevere email potrete anche richiedere l'utilizzo di una linea telefonica, con telefono portatile. Per attivare il servizio Internet e telefonico è sufficiente installare a bordo del proprio camper o caravane il sistema Magic Sat Internet composto da:*

- *Parabola da 85 cm con 2 LNB*
- iLNB *(dedicato alle linee internet e telefonica)*
- LNB *(dedicato alla televisione)*
- Modem IP

L'interactive LNB (iLNB *) viene utilizzato per ricevere e trasmettere i segnali telefonici e internet, mentre il secondo LNB (che non è interattivo) serve per ricevere i programmi televisivi trasmessi da una delle seguenti posizioni satellitari: Hot Bird, Astra 19,2° Est, Astra 28,2 Est, Hispasat, Atlantic Bird 3, Sirius. Il Modem IP invece serve per collegare il vostro PC al Magic Sat.*

Nota:

1) Per poter usufruire dei servizi Internet e Telefono è necessario stipulare un contratto con un fornitore d'accesso ai servizi Astra2 Connect **(www.digitaria.it)**

2) I servizi Astra2 Connect sono garantiti all'interno del Footprint di Astra 23,5°

Un grosso vantaggio offerto dal Magic Sat Internet con i suoi 2 LNB è quello di permettere la navigazione in Internet e la visione contemporanea dei programmi TV trasmessi dal satellite Astra 19° Est e Astra 28° Est (solo per questi satelliti). Nel caso desideriate vedere programmi TV trasmessi da altri satelliti è sufficente selezionare il satellite desiderato (ad esempio Hot Bird) sul pannello di comando e in pochi istanti il Magic Sat provvederà automaticamente a spostare l'antenna.

MODELLI DISPONIBILI

Magic Sat Internet 85
Magic Sat Internet 85 Twin

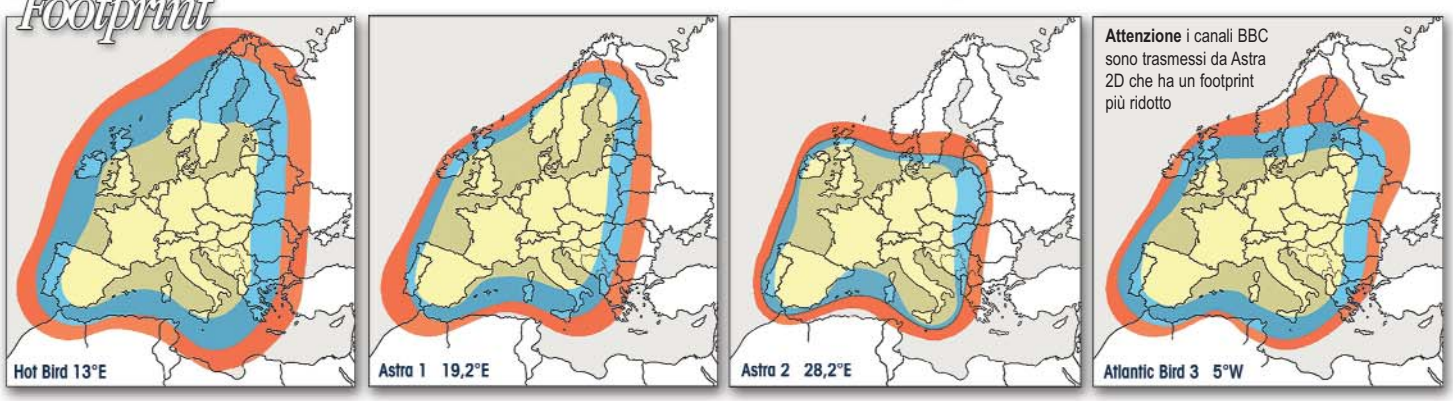
Antenne Satellite a Puntamento Manuale

Palo in alluminio anodizzato anticorrosione con sistema di bloccaggio interno sicuro e affidabile.

Tutte le operazioni di inclinazione e rotazione della parabola si effettuano comodamente all'interno del mezzo mobile

50 cm 65 cm 85 cm

Footprint



Attenzione i canali BBC sono trasmessi da Astra 2D che ha un footprint più ridotto

Durante il viaggio la parabola è completamente ripiegata sul tetto ed ha una altezza di soli 17- 18 cm.

Braccio in alluminio:
Leggero, sostiene con fermezza la parabola, garantisce migliore stabilità al vento e consente di sfruttare al massimo la superficie di ricezione

Il puntamento dei satelliti è molto più facile grazie ai nuovi ***Puntatori Digitali DSF80 e DSF80/E***

La precisione del puntamento del Satellite è garantita da un riduttore meccanico di precisione a bagno d'olio, completamente impermeabile.

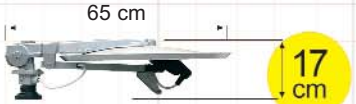
Antenna Satellite Manuale con Puntatore Digitale dotato di Inclinometro elettronico

VOYAGER DIGIMATIC

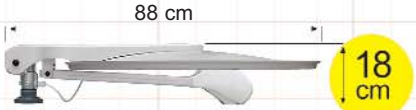
Il Voyager Digimatic è stato espressamente progettato e realizzato da Teleco per consentire all'utente il puntamento manuale dei satelliti Digitali con poche manovre semplici e veloci. La grossa difficoltà attuale, nel puntamento manuale di un satellite che trasmette segnali TV in Digitale, è legata al fatto che i segnali digitali vengono visualizzati sullo schermo del TV con un certo ritardo e quindi l'utente è costretto ad effettuare il puntamento con movimenti molto lenti o altrimenti rischia di passare di fronte al satellite senza accorgersene. Per risolvere questo problema, ormai comune a migliaia di camperisti, Teleco ha utilizzato tutte le più moderne tecnologie realizzando il nuovo Voyager Digimatic con Puntatore di precisione DSF80/E, dotato di misuratore di elevazione elettronico che fornisce sul Display ***il valore reale Assoluto dell'inclinazione della parabola, anche con il veicolo non livellato****. Il DSF 80/E è uno strumento espressamente concepito e realizzato per tutti gli utenti che desiderano avere la possibilità di puntare velocemente il satellite DIGITALE desiderato con un sistema parabolico manuale, eliminando tutte le problematiche di "ritardo" proprie delle trasmissioni digitali. E' inoltre di grande aiuto per tutti coloro che sono dotati di un televisore LCD (invece del tradizionale televisore a tubo catodico) che, essendo in tecnologia Digitale,ha anch'esso un "ritardo" nell'esposizione dell'immagine sullo schermo.*

Contenuto di ogni Kit

- *Antenna Satellitare premontata completa di palo reclinabile e di cavi di collegamento*
- *LNB Universale*
- *Puntatore Digitale DSF80/E*
- *Disco parabolico*
- *Manuale di installazione e d'uso*



VOYAGER 50 Kg 6,80



VOYAGER 65 Kg 9,20

VOYAGER 85 Kg 11,40

MODELLI DISPONIBILI

Palo Lungo 52 cm

VOYAGER DIGIMATIC 85:
parabola da 91x85 cm
VOYAGER DIGIMATIC 65:
con parabola 72x67 cm
VOYAGER DIGIMATIC 50:
con parabola 49x45,5 cm

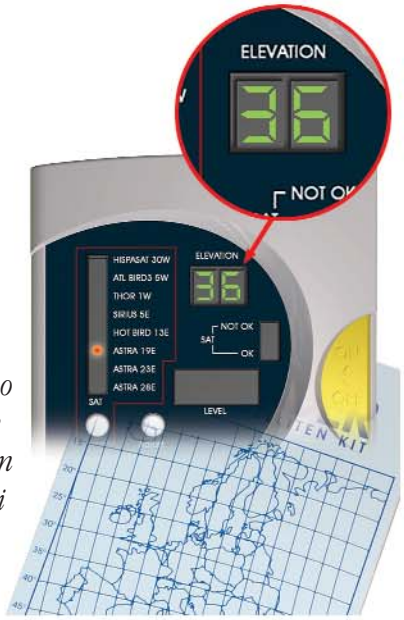
MODELLI DISPONIBILI

Palo Corto 33 cm

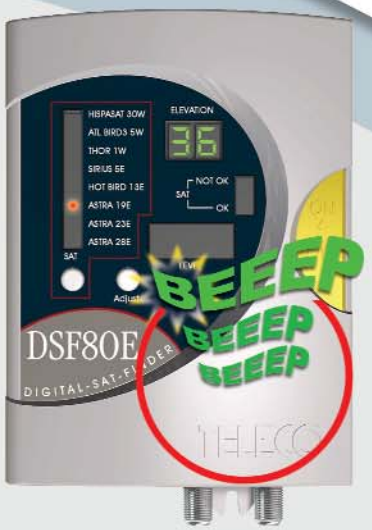
VOYAGER SM DIGIMATIC 85:
parabola da 91x85 cm
VOYAGER SM DIGIMATIC 65:
con parabola 72x67 cm
VOYAGER SM DIGIMATIC 50:
con parabola 49x45,5 cm

1) Selezionare il satellite da puntare (es. ASTRA 19E)

2) Alzare la parabola, fino a raggiungere l'elevazione corrispondente alla zona in cui si trova il veicolo (vedi mappa di inclinazione)



3) Ruotare la parabola verso SUD finchè il DSF80/E non emette un " BEEP" continuo.



4) Attendere l'accensione del Led SAT OK per avere la conferma che il satellite puntato è quello selezionato.

5) Nel caso che sia stato puntato un satellite diverso da quello selezionato, si accende il led SAT NOT OK e quindi occorre riprendere a ruotare la parabola fino all'emissione di un nuovo " BEEP " e l'accensione del led SAT OK

6) Ottimizzare il puntamento, modificando lentamente sia l'elevazione che la rotazione della parabola, fino ad ottenere sull'indicatore LEVEL il massimo di led accesi.

Antenna Satellite Manuale con Scala Graduata

VOYAGER G3

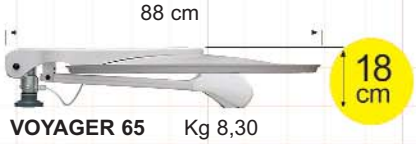
Voyager G3 é dotata di una Scala Graduata che permette di impostare con estrema velocità l'inclinazione di puntamento della parabola, restando all'interno del veicolo. Per una scelta corretta dell'inclinazione é importante che il veicolo sia ben livellato, in caso contrario occorre aggiungere o togliere al valore dell'inclinazione della parabola il dislivello del veicolo. Dopo aver impostato l'inclinazione é sufficiente ruotare la parabola verso Sud tramite il palo all'interno, e osservando il televisore, ottimizzare il puntamento.
Per rendere ancor più semplice e veloce il puntamento di Satelliti Digitali applicate il nuovo Puntatore Digitale DSF80 (optional)

A richiesta, si possono applicare i Ricevitori
TSR 6012*: Ricevitore Analogico*
TSDR 5000 CI*: Ricevitore Digitale Common Interface*
RDS 2500*: Ricevitore Digitale Free To Air*

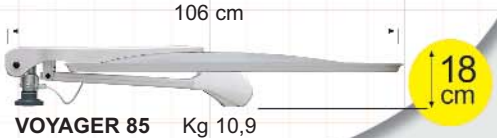
Contenuto di ogni Kit

- *Antenna Satellitare premontata completa di palo reclinabile e di cavi di collegamento*
- *LNB Universale*
- *Disco parabolico*
- *Manuale di installazione e d'uso*

VOYAGER 50 Kg 6,30



VOYAGER 65 Kg 8,30



VOYAGER 85 Kg 10,9

MODELLI DISPONIBILI
Palo Lungo 52 cm

VOYAGER G3 85:
parabola da 91x85 cm
VOYAGER G3 65:
con parabola 72x67 cm
VOYAGER G3 50:
con parabola 49x45,5 cm

MODELLI DISPONIBILI
Palo Corto 33 cm

VOYAGER G3 SM 85:
parabola da 91x85 cm
VOYAGER G3 SM 65:
con parabola 72x67 cm
VOYAGER G3 SM 50:
con parabola 49x45,5 cm

Antenna Satellite Motorizzata Semiautomatica

Il Voyager MotoSat è un sistema di antenna satellite semiautomatica dotata di motore elettrico a 12 Volt che agevola notevolmente l'operazione di sollevamento e abbassamento dell'antenna, rendendo più veloce il puntamento del satellite. Tutto il meccanismo elettronico è stato incorporato in una manopola ergonomica dotata di 2 pulsanti che permettono di alzare ed abbassare l'antenna a propria discrezione.

Nella manopola è inoltre incorporato un display a 2 cifre che consente di visualizzare l'inclinazione istantanea della parabola. Il Voyager MotoSat è dotato di un microprocessore di controllo che può memorizzare l'ultima inclinazione della parabola, rendendo quindi semplicissima qualsiasi azione di puntamento.

VOYAGER MOTOSAT DIGIMATIC

Questo modello è dotato di puntatore digitale DSF80/E con segnalatore di segnale a Beeper sonoro e a bande luminose di LED

MODELLI DISPONIBILI

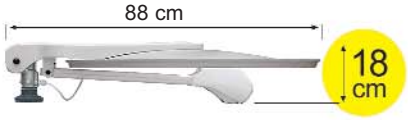
Palo Lungo 52 cm	Palo Corto 33 cm
VOYAGER MOTOSAT DIGIMATIC 85	VOYAGER MOTOSAT DIGIMATIC SM 85
VOYAGER MOTOSAT DIGIMATIC 65	VOYAGER MOTOSAT DIGIMATIC SM 65

VOYAGER MOTOSAT

Dotato di display a 2 cifre che visualizza l'inclinazione della parabola.

MODELLI DISPONIBILI

Palo Lungo 52 cm	Palo Corto 33 cm
VOYAGER MOTOSAT 85	VOYAGER MOTOSAT SM 85
VOYAGER MOTOSAT 65	VOYAGER MOTOSAT SM 65



VOYAGER MOTOSAT 65
Parabola 72 x 67 cm Kg 8,5

VOYAGER MOTOSAT 85
Parabola 91 x 85 cm Kg 11,10

Kit Satellite Portatile *Semplicità di montaggio, smontaggio... e minimo ingombro nello stivaggio*

I Kit Carry Sat sono progettati espressamente per essere smontati e rimontati ogni qualvolta si effettui uno spostamento del mezzo, o addirittura ogni notte. La parabola premontata ha il braccio LNB reclinabile e la staffa di fissaggio al palo divisa in due sezioni, riducendo così a pochi secondi il tempo necessario a riporre nel gavone l'intero Kit. Ogni modello di Carry Sat può essere collegato a qualunque tipo di ricevitore satellite sia Analogico (es. TSR 6012) che Digitale (es. TSDR 5000 CI, RDS 2500) Per facilitare il puntamento con il ricevitore digitale è consigliabile utilizzare il PUNTATORE FSAT .

Parte superiore rotante per facilitare il puntamento della parabola.

Composizione del Kit

- *Trepiedi in Alluminio (TP3 ALU) con apertura e chiusura ad ombrello*
- *Antenna a Parabola premontata 65 o 80 cm con braccio di sostegno LNB reclinabile*
- *LNB universale a basso rumore*
- *10 mt di cavo con connettori*
- *3 picchetti di bloccaggio al suolo*

Modelli disponibili:

- **CARRY SAT ALU 80** con parabola da 80 cm
- **CARRY SAT ALU 65** con parabola da 65 cm
- E' inoltre disponibile il trepiedi da solo modello TP3 ALU

Puntatori di precisione per Satelliti Digitali

Modalitàd'uso:

1) Si seleziona il satellite da puntare (sono memorizzati gli 8 satelliti più richiesti)
2) Si inclina la parabola alla elevazione corrispondente alla zona in cui ci si trova (vedi mappe di inclinazione)
3) Si ruota la parabola verso SUD e quando il DSF80 emette un "Beep Continuo" si arresta la rotazione.
4) Si attende l'accensione del led SAT OK per avere la conferma che il satellite puntato è quello selezionato
5) Nel caso che sia stato puntato un satellite diverso da quello selezionato , si accende il led SAT NOT OK e quindi occorre riprendere a ruotare la parabola fino all'emissione di un nuovo BEEP e all'accensione del led SAT OK.
6) Ottimizzare il puntamento, modificando lentamente sia l'elevazione che la rotazione della parabola, fino ad ottenere sull'indicatore LEVEL il numero massimo di Led accesi.

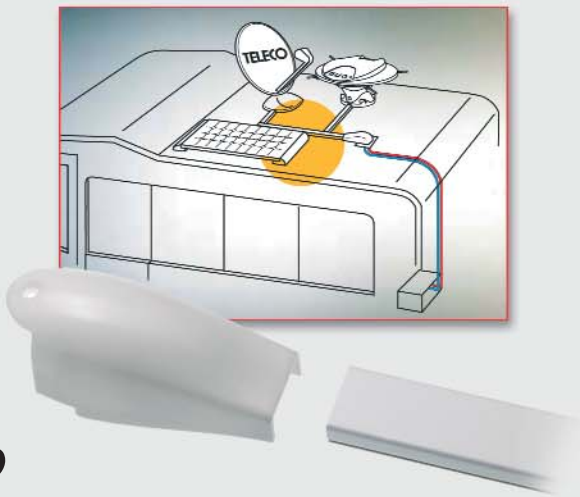
DSF 80

Puntatore con 8 satelliti e con Indicatore di Livello di Segnale. ***Compatibile con tutti sistemi satellite manuali.***

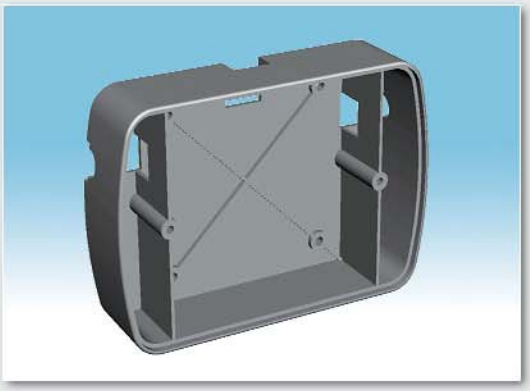
DSF 80/E

Puntatore con 8 satelliti, dotato di Indicatore di Livello Segnale e Indicatore elettronico di Elevazione della parabola. Questo modello può essere utilizzato solamente sui sistemi ***Voyager Matic e Voyager Digimatic****, i quali sono dotati di uno speciale Rilevatore di Inclinazione Elettronico.*

SPCA *Scatola passacavo da tetto in alluminio*



Alluminio



Distanziale MSE

Per fissaggio a parete del pannello di comando Magic Sat Easy e Flat Sat Easy, senza la foratura per il passaggio del cavo

SPC *Scatola passacavi da tetto*

FSAT 1

SATFINDER 950 - 2050 MHZ

Misuratore di Segnale a lancetta con Beep sonoro incorporato. Particolarmente indicato per il puntamento della parabola nei sistemi Carry Sat. Si alimenta tramite il cavo Coax proveniente dal ricevitore.

Connettori " F " ad avvitare su cavo

F60 *per cavo 6,0 mm*
F50 *per cavo 5,0 mm*

CAD/AS

Accoppiatore adatto per collegare i ricevitori digitali Mikro Digital 1000 CI e Falcon 12 ad un ricevitore analogico TSR 6012 o ad un control Box del Magic Sat 2002A.

VK2

Adattatore a 2 Scart per collegare il ricevitore Falcon 12 ad un ricevitore Analogico TSR 6012 o ad un Control Box Magic Sat 2002A

Ricevitori Digitale Satellite

FORCE T80 HD

Questo Ricevitore Satellite è la soluzione ideale per vedere su uno schermo ad Alta Definizione tutti i nuovi programmi HD trasmessi dalla piattaforma tivùsat *

**con l'utilizzo dell'apposita CAM e relativa CARD* tivùsat

Ricevitore Digitale Satellite HD 2 Common Interface + 1 CAS

- *TUNER DVB-S2, DVB-S*
- *Frequenza : 950-2150 MHz*
- *FEC : DVB-S2 QPSK : 1/2, 3/5,2/3,3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10, AUTO*
- *Symbol Rate : 1-45 Mbps*
- *1 Presa SCART*
- *1 Presa HDMI*
- *1 Presa RJ-45*
- *1 Presa USB 2.0*
- *1 Presa S/PDIF Ottico*
- *3 CINCH CVBS*
- *3 CINCH Y/Pb/Pr*
- *Alimentazione : 12 Vdc e 230 Vac (con alimentatore)*
- *Consumo: 26 W Max, 1 W Standby*
- *Dimensioni : 240X150X45 mm*

RDS 2500

Questo Ricevitore è in grado di registrare su una chiavetta USB (non Fornita) filmati e programmi digitali. Può inoltre riprodurre sul TV foto e filmati registrati sulla chiavetta stessa

MINI RICEVITORE DIGITALE SATELLITE per programmi Free To Air

- *Installazione super rapida, può essere collegato direttamente alla presa SCART del televisore*
- *5000 canali*
- *8 Liste Favoriti*
- *Funziona sia a 12 Vdc che a 230 Vac (con alimentatore in dotazione)*
- *Mini estensore di telecomando (MIR)*
- *Televideo*
- *Ricerca Automatica e manuale dei canali*
- *Menù multilingue*
- *Timer - Giochi - Zoom*
- *Mini Telecomando*

I-CAN 1110SH

Questo ricevitore permette di vedere tutti i programmi trasmessi dalla piattaforma TivuSat *dal satallite Hot Bird a 13° EST.* ***La tessera inclusa non ha scadenza.***

Ricevitore Digitale Satellite con Tessera inclusa

- *Alimentazione. 12 Volt e 220 Volt*
- *Frequenza: 950-2150 MHz*
- *2 Lettori di SMART Card Nagra e Vonax*
- *1 Estensore di telecomando MIR*
- *1 Presa SCART*
- *1 Presa HDMI*
- *1 Presa CINCH Audio*
- *1 Presa S/PDI F Audio digitale*
- *1 Presa Modem V.90*
- *Aggiornamento Software via satellite*
- *Televideo*
- *Consumo: 9,0 W in funzione, 0,7 W in Stand-By*
- *Dimensioni: 23,5 x 17,5 x 42 cm*

Ricevitore Digitale Satellite con 2 Common Interface

COMMON INTERFACE

12 VOLT

TSDR 5000 CI

Ricevitore Digitale Satellite per ricevere tutti i programmi Free to Air e Codificati con i sistemi SECA, VIACCESS, NAGRAVISION, IRDETO etc. mediante l'inserimento dell'apposito modulo CAM (non fornito) e della Smart Card (non fornita) relativa.
Realizzato con i microprocessori dell'ultima generazione MONOCHIP, é stato progettato espressamente per rendere Veloce e Preciso il puntamento della parabola. Il MENU speciale CAMPING contiene tutte le informazioni necessarie per il puntamento della parabola quali: Lista Satelliti, Misuratore di Livello del segnale, Misuratore della qualità del segnale.

- *5000 canali memorizzati trasmessi dai principali satelliti Europei*
- *Mini Estensore di telecomando MIR*
- *Presa di Uscita Digitale ottica SPDIF per il collegamento con impianti Hi-Fi Digitali*
- *Lista Canali Favoriti specifica Paese per Paese*

CAMPING MENU

Caratteristiche Tecniche

2 Slot Common Interface
5000 Canali
Menu Multilingua
Ricezione SCPC / MCPC
Ricezione automatica dei canali
10 Liste Favoriti
Parental Lock
Televideo
Aggiornamento Software via Computer
2 Scart: TV e VCR
2 Audio out CINCH
1 Video out CINCH
1 Audio out ottico SP / PIDF
1 Modulatore PLL CH 21 - 69
1 presa S-VHS
1 Porta RS 232
1 Porta MIR
Alimentazione: 12 Volt
Consumo Max: 25W circa
Dimensioni: 305 x 250 x 60 mm
Peso: 1,8 Kg circa

Ricevitore Digitale Terrestre

MINI RICEVITORE DIGITALE TERRESTRE DVB - T per programmi Free To Air

RDT 1000C PVR/12

Questo Ricevitore è in grado di registrare su una chiavetta USB (non Fornita) filmati e programmi digitali. Può inoltre riprodurre sul TV foto e filmati registrati sulla chiavetta stessa.

- *1000 canali TV e Radio Programmabili*
- *8 Gruppi Favoriti*
- *OSD Multilingue*
- *Ricerca Automatica e manuale dei canali*
- *Televideo e sottotitoli*
- *Tuner VHF e UHF*
- *Passaggio antenna Loop Through*
- *Funzione ordinamento canali LCN*
- *Aggiornamenti software via porta USB*

- *Porta USB per registrare e riprodurre programmi e foto*
- *Giochi, Calendario, Calcolatrice*
- *Installazione super rapida, con collegamento diretto alla presa SCART del televisore*
- *Alimentazione: 12 Vdc e 230 Vac*

Antenna Direttiva Doppia Polarità

TELEPLUSX2
TELECO
HDTV
TELEPLUSX2
TELECO
Distanziale a cuneo per un perfetto adattamento ad ogni sagomatura del tetto
Sistema di bloccaggio del palo semplice e sicuro
Meccanismo di orientamento in zamak della polarità ORIZZONTALE e VERTICALE dall'interno del veicolo

TELEPLUSX2

digitale e analogica 38dB

Questa antenna è stata progettata e realizzata partendo dall'esperienza e del grande successo ottenuto in questi anni con l'antenna TELEPLUS. Grande cura è stata dedicata all'incremento della curva di guadagno ottenendo una sensibilità ancora maggiore per i segnali più deboli. L'introduzione del MECCANISMO di ORIENTAMENTO della POLARITA' permette inoltre di ricevere con il massimo delle prestazioni tutti i segnali TV (Digitali e Analogici) trasmessi sia in polarità ORIZZONTALE che VERTICALE (Con l'avvento delle trasmissioni Digitali i segnali in polarità VERTICALE sono aumentati in alcuni paesi come Italia e Inghilterra). E' fornito in dotazione un amplificatore a basso rumore con guadagno Regolabile funzionante sia a 12 che a 230 Volt.

Teleplus X2 /39U

- *Doppia Polarità*
- *Alto guadagno 38 dB (con amplificatore)*

Guadagno con amplificatore: 38 dB canali 21-69 (UHF)
Alimentazione: 12 Vdc-230 Vac
Palo lungo 39 cm per installazione all'interno di un pensile.

Teleplus X2 /165VU
Teleplus X2 /110VU

- *Doppia Polarità*
- *Alto guadagno 38 dB (con amplificatore)*

Guadagno con amplificatore:
38 dB canali 21-69 (UHF)
22 dB canali E5 - E12 (VHF BIII)
20 dB canali E2 - E4 (VHF BI)

Alimentazione: 12 Vdc-230 Vac
Teleplus X2/165 VU Palo lungo 165 cm
Teleplus X2/110 VU Palo lungo 110 cm

Antenna direttiva 38 dB per segnali digitali e analogici

TELEPLUS 3G

- *Alto guadagno per la ricezione di segnali anche debolissimi*
- *Ottima direzionalità per la soppressione di segnali di disturbo*
- *Attacco al palo in zamak*
- *Guadagno con Ampificatore Regolabile*
  UHF 38 dB
  VHF-B3 22 dB
  VHF-BI 20 dB
- *Funzionante a 12/24 Volt o 230 Volt*
- *Si consiglia l'utilizzo abbinata al palo telescopico SF165 (Optional)*

Diagramma di ricezione orizzontale

Contenuto del Kit

1 Antenna UHF - VHF (B3)
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite TV
1 attacco al palo Ø 30 con 5 mt di cavo

Antenna direttiva digitale e analogica 36dB

HDTV

TNT 18 CHAINES GRATUITES DVB T

Un nuovo livello di qualità

Una tecnologia d'avanguardia abbinata a nuove tecniche automatiche di assemblaggio, sono all'origine di questa nuova antenna elettronica, che abbiamo chiamato TELEPLUS poichè è " PLUS " in tutto. Alto guadagno e quindi più possibilità di ricevere segnali anche debolissimi. Alta direttività per sopprimere tutti i disturbi generati da segnali riflessi da ostacoli naturali come alberi, case, montagne ecc. Ed infine, ma non meno importante, un rapporto qualità prezzo che non teme confronti.

TELEPLUS

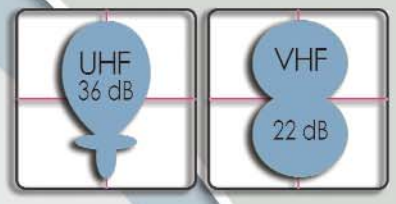
DATI TECNICI

Canali: 2 - 4 5 - 12 21 - 69
Guadagno con Amplific.: 20 dB 22 dB 36 dB
Alimentazione: 12 / 24 Volt - 220 Volt
Lunghezza: 50,5 cm.
Larghezza: 40 - 70 cm
Peso: 1,8 Kg.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna con supporto di fissaggio per palo da mm 25 a mm 50
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV
5 m. di cavo coax 75 Ohm con connettori

Diagramma di ricezione orizzontale



SF 165 - SF 50

PALO TELESCOPICO PER CAMPER E CARAVAN

Vi permette di orientare facilmente la vostra antenna TV senza dover uscire dall'automezzo. Tenuta stagna garantita con sistema di doppio O-Ring. Alluminio anodizzato anticorrosione. Dotazione completa di tutti gli accessori per una installazione semplicissima.

DATI TECNICI

SF 50 : Lunghezza: 50 cm
SF 165: Lunghezza: 165 cm.
Diametro: 30 - 34 mm
(con adattatore incorpor.)
SF 165: Peso: 1,1 Kg
SF 50: Peso: 0,5 Kg

WING
WING11
WING22

Antenne Omnidirezionali TV per Alta velocità

La serie di antenne Wing, Wing 11, Wing 22, è stata progettata per poter ricevere anche i futuri segnali Digitali Terrestri. Una cura particolare é stata dedicata alla realizzazione di una forma ultra aerodinamica che permette di installare queste antenne anche sui camper più veloci. E' inoltre dotata di uno speciale piede ergonomico che consente di inclinare l'antenna in ogni direzione, permettendo così una facile installazione anche sui tetti aerodinamici di camper e caravan di nuova generazione.

WING

Antenna TV Omnidirezionale 360°
26 dB UHF - 9 dB VHF- B3

Antenna MINI (solo 31 cm di diametro) particolarmente studiata per ricevere i canali UHF. Una speciale configurazione del circuito abbinata ad un amplificatore ad alto guadagno permette comunque di ricevere anche programmi in VHF B3

Guadagno con Amplific	CH 2 - 4	0 dB
	CH 5 - 12	9 dB
	CH 21 - 69	26 dB
Alimentazione:	12 / 24 Volt - 230 Volt	
Diametro:	31 cm.	
Altezza:	16,5 cm	
Peso:	1 Kg.	

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna completa di cavo coax 5 mt e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV funzionante a 12, 24 e 220 Volt

Diagramma di ricezione orizzontale

WING11

Antenna TV Omnidirezionale 360°
26 dB UHF - 16 dB VHF- B3

Una alta sensibilità dell'amplificatore elettronico unita ad uno speciale design dell'antenna, consente di ricevere anche i programmi TV alle frequenze più basse pur mantenendo le dimensioni esterne in soli 38 cm.

Guadagno con Amplific	CH 2 - 4	3 dB
	CH 5 - 12	16 dB
	CH 21 - 69	26 dB
Alimentazione:	12 / 24 Volt - 230 Volt	
Diametro:	38 cm.	
Altezza:	16,5 cm	
Peso:	1,2 Kg.	

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna completa di cavo coax 5 mt e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV funzionante a 12, 24 e 220 Volt

Diagramma di ricezione orizzontale

WING22

Antenna TV Omnidirezionale 360°
26 dB UHF - 22 dB VHF- B3

Dalla combinazione di due antenne é nata questa antenna DUAL POWER che ha raggiunto prestazioni eccellenti anche per i programmi di frequenze più basse (VHF - B3). L'utilizzo inoltre di un amplificatore a basso rumore consente di ricevere anche segnali molto deboli.

Guadagno con Amplific	CH 2 - 4	8 dB
	CH 5 - 12	22 dB
	CH 21 - 69	28 dB
Alimentazione:	12 / 24 Volt - 230 Volt	
Diametro:	38 cm.	
Altezza:	16,5 cm	
Peso:	1,4 Kg.	

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna completa di cavo coax 5 mt e 3 connettori F
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV funzionante a 12, 24 e 220 Volt

Diagramma di ricezione orizzontale

WEEKEND *Piccola ma potente*

Il suo ridottissimo ingombro (solo 28 cm di diametro e 12 cm di altezza) abbinato ad un sistema di fissaggio ultra rapido vi permette di installarla in un attimo. Un potente amplificatore con bassissima cifra di rumore, vi consentirà di ricevere anche i segnali più deboli. Ed infine, una volta installata, non sarete più costretti ad orientarla, poichè è omnidirezionale e riceve i segnali da ogni direzione provengano

TNT 18 CHAINES GRATUITES DVB T

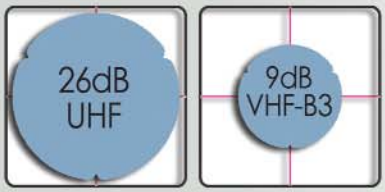


Diagramma di ricezione orizzontale

DATI TECNICI

Canali: 2 - 4 5 - 12 21 - 69
Guadagno con Amplific.: 0 dB 9 dB 26 dB
Alimentazione: 12 / 24 Volt - 220 Volt
Diametro: 28 cm.
Altezza: 12 cm
Peso: 0,7 Kg.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna con supporto universale per il fissaggio a tetto o su palo Ø 32 - 34 mm
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV
5 m. di cavo coax 75 Ohm
3 connettori

YACHTING11 *Alta sensibilità*

Antenna Omnidirezionale per segnali TV con amplificatore ad alta sensibilità. Uno speciale circuito elettronico in Streep-line é stato particolarmente studiato e realizzato per ricevere i segnali TV anche alle frequenze più basse.

TNT 18 CHAINES GRATUITES DVB T

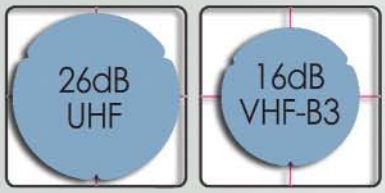


Diagramma di ricezione orizzontale

DATI TECNICI

Canali: 2 - 4 5 - 12 21 - 69
Guadagno con Amplific.: 3 dB 16 dB 26 dB
Alimentazione: 12 / 24 Volt - 220 Volt
Diametro: 38 cm.
Altezza: 14,5 cm
Peso: 1,0 Kg.

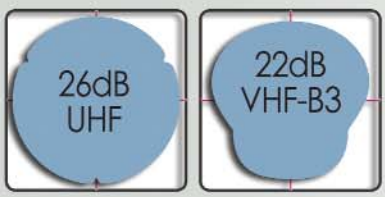
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna con supporto universale per il fissaggio a tetto o su palo Ø 32 - 34 mm
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV
5 m. di cavo coax 75 Ohm
3 connettori

WALKIE22 *Doppia potenza*

Non è la semplice antenna che voi potreste immaginare ma è una antenna a "Doppia Potenza". L' impiego delle tecnologie più avanzate ci ha permesso infatti di combinare due antenne in un blocco unico con risultati fantastici. Tale combinazione di potenza vi permetterà di ricevere ottimamente tutti i vostri canali preferiti qualunque sia la loro frequenza ed intensità. WALKIE HG è inoltre Omnidirezionale e quindi non ha neppure bisogno di essere orientata.

TNT 18 CHAINES GRATUITES DVB T



HDTV

Diagramma di ricezione orizzontale

DATI TECNICI

Canali: 2 - 4 5 - 12 21 - 69
Guadagno con Amplific.: 5 dB 22 dB 26 dB
Alimentazione: 12 / 24 Volt - 220 Volt
Diametro: 38 - 88 cm.
Altezza: 14,5 cm
Peso: 1,2 Kg.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

1 Antenna con supporto universale per il fissaggio a tetto o su palo Ø 32 - 34 mm
1 Amplificatore a guadagno regolabile con 2 uscite per TV
5 m. di cavo coax 75 Ohm
3 connettori

LTV 1511

Televisore LCD 15,6" 16 : 10
DVD - Ricevitore DVB-T con Common Interface
Porta USB 2.0 - Porta Memory Card - Piano Black - Presa HDMI

Alta Luminosità
Common Interface

HDMI
HIGH/DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

- Alimentazione: 12 Vdc e 230 Vac consumo 40 W
- Lettore DVD per: DVD – DVIX – CD – MP3 SVCD – WMA – JPEG – MPEG4
- Porta USB per: USB 2.0
- Porta Memory Card: SD, MMC, MS
- Ricevitore Digitale Terrestre DVB-T 200 Canali Common Interface
- Tuner Multistandard PAL BG, DK, I e SECAM L
- OSD Multilingue
- Ricerca Automatica e Manuale dei Canali
- Televideo
- Audio Stereo 2x3 W
- Risoluzione: 1440 x 900 pixel
- Luminosità: 330 cd/m²
- Contrasto: 800:1
- Tempo di Risposta: 16 ms
- Angolo di visione H/V: 140/120

Connessioni
1 PRESA SCART
1 PRESA S-VIDEO
1 PRESA CINCH VIDEO IN
2 PRESE CINCH AUDIO (R/L) IN
1 PRESA VGA Computer
1 PRESA CINCH AUDIO PC
1 PRESA HDMI

Dimensioni
4 Fori per Fissaggio a Parete con interasse 75x75mm
TV senza piede (LxPxH) 392x78x284 mm
TV con piede (LxPxH) 392x200x370 mm

Electra
ELECTRIC BIKE

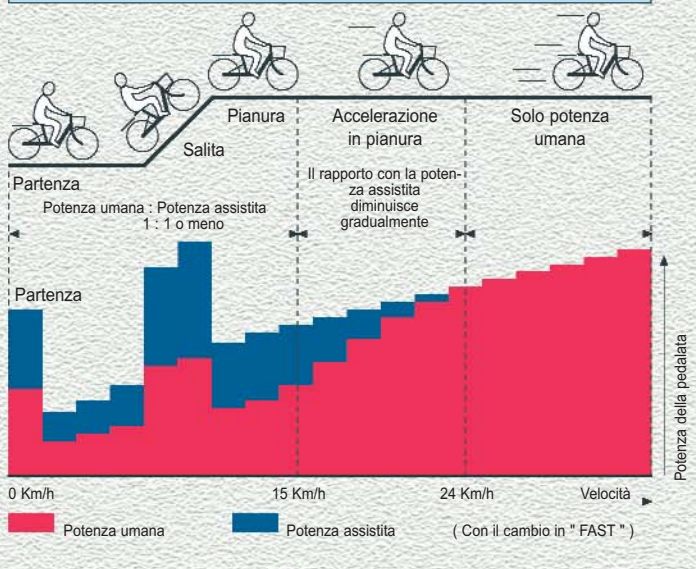
La Bici elettrica a sforzo assistito!
Un nuovo modo di viaggiare in bicicletta

- *più facile*
- *più piacevole*
- *senza sforzo*
- *senza inquinamento*

PAS Power Assist System by YAMAHA

È molto semplice: la vostra pedalata é aiutata da un motore elettrico che permette di dimezzare il vostro sforzo senza inquinare e senza l'obbligo di utilizzo del casco. Una strada in salita o il vento contrario non saranno più un problema. Qual'è il segreto di Electra? Il nuovo motore elettrico PAS (Power Assist System) progettato e realizzato da YAMAHA con una altissima tecnologia meccanica ed elettronica. Electra é dotata di una batteria ricaricabile di alta capacità con una portata massima di 60 Km e può essere facilmente estratta per essere ricaricata con lo speciale carica batteria in dotazione. Potete inoltre avere sempre in evidenza lo stato di carica della vostra batteria attraverso un apposito indicatore di potenza inserito sulla bicicletta.

Relazione fra potenza della pedalata e potenza assistita



Portata della batteria

Tipo di percorso	Distanza percorribile	Condizioni di viaggio
Pianura	20 Km 30 Km 60 Km	Pedalata costante in pianura senza fermate e partenze. (Velocità 15 Km/h, con cambio in "FAST")
Percorso misto		Pedalata costante su percorso misto (Velocità 10 Km/h, con cambio in "FLAT")
Salita		Pedalata costante in leggera salita (Velocità 10 Km/h, con cambio in "FLAT")

TELECO SHM SYSTEMS

Group TELECO

TELECO TV ANTENNAS

ITALY
Via E. Majorana 49
48022 LUGO (RA)
Tel. + 39 0545 25037
Fax. + 39 0545 32064
Tel. Servizio Assistenza
899 899 856

E-mail:
info@telecogroup.com
www.telecogroup.com

IN EUROPE:

GREAT BRITAIN - SCAN TERIEUR LTD
30, The Metro Centre, Tolpits Lane - Watford,
Herts - England - WD18 9XG
Tel. 01923 800353 - Fax 01923 220358
e-mail: info@scan-terieur.com

HOLLAND / BELGIUM - KARMAN TRADING
Lageweg, 54
3849 PE Hierden - Holland
Tel. +31 (0) 341 722450 - Fax +31 (0) 341 722451
e-mail: info@karmantrading.nl
www.karmantrading.nl

FRANCE - EURO TECHNIQUE DIFFUSION
19, Rue de la Parcheminerie
18700 Aubigny sur Nere - France
Tel. 02 48 58 03 67 - Fax. 02 48 58 35 85
e-mail: teleco.telair@bleysetd.com
Service Technique France: 06 83 31 44 05

ESPAÑA - NAUCCA CARAVANING S.A.
Polígono Industrial CAN ROQUETA 2
Calle Can Lletget, n° 2 - 08202 Sabadell - Barcelona
Tel. 00 34 937 457 054 - Fax. 00 34 937 254 484
e-mail: comercial@naucca.com

ÖSTERREICH -TELECO GmbH
82041 Deisenhofen - Deutschland
Tel. 0049 8031 98939 - Fax. 0049 8031 989449
telecogmbh@telecogroup.com
www.telecogroup.com

BOSCH Service
Kundendienst beim ausgewählten Bosch Service!

IN DEUTSCHLAND

TELECO GmbH

TELECO GmbH
82041 Deisenhofen
Tel. 08031 98939 - Fax 08031 98949
telecogmbh@telecogroup.com
www.telecogroup.com

VERTRETUNG

ZIMMER
TECHNIK FÜR MOBILE FREIZEIT
Raiffeisenstr,6 - 64347 Griesheim
Tel. 06155 797873 - Fax 06155 797871
info@zimmer-mobiltechnik.de

SERVICE FÜR TELECO ANLAGEN IN DEUTSCHLAND: 01805/002952
SERVICE FÜR TELECO ANLAGEN IN ÖSTERREICH: 0900949470

guerrinifrancesco - 07/10

Foto e disegni non contrattuali - Les photos et les dessins ne sont donnés qu'à titre indicatif. - We reserve the right to make technical changes without prior notice - Fotos und Zeichnungen nicht vertraglich. Foto's en tekeningen niet contractueel - Fotos y planos no indicados en contrato